

东至县超越新型墙材有限公司
年产 8000 万块（折标砖）页岩烧结空心砖项目
竣工环境保护验收组意见

2018 年 8 月 11 日东至县超越新型墙材有限公司依据《建设项目环境保护管理条例》等国家有关环保法律法规、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》等相关竣工环境保护验收技术规范，组织了东至县超越新型墙材有限公司年产 8000 万块（折标砖）页岩烧结空心砖项目竣工环境保护验收会。参加会议的有环保专家、东至县超越新型墙材有限公司（建设单位）、安徽国测检测技术有限公司（监测单位）等单位共 7 位代表（验收工作组名单附后）。

会议依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、项目环境影响评价变更报告表和变更环评批复要求等，对《东至县超越新型墙材有限公司年产 8000 万块（折标砖）页岩烧结空心砖项目竣工环境保护验收监测报告》进行了技术审查；踏勘了项目建设现场，审阅了项目有关资料，经认真评议工作组提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目名称：年产8000万块（折标砖）页岩烧结空心砖项目；

建设单位：东至县超越新型墙材有限公司；

建设地点：池州市东至县泥溪镇宋阳村东上湾组；

本项目建设联合车间（原料破碎车间，陈化车间，成型车间）、隧道窑等用于（折标砖）页岩烧结空心砖生产，配套建设相关供电、给排水、消防、环保设施等附属工程。

（二）建设过程及环保审批情况

该项目 2012 年 6 月委托巢湖中环环境科学研究所有限公司对年产 8000 万块（折标砖）页岩烧结空心砖项目进行环境影响评价，编制完成《东至县超越新型墙材有限公司年产 8000 万块（折标砖）页岩烧结空心砖项目环境影响报告表》，并于 2013 年 4 月 19 日取得东至县环境保护局审批意见（东环审【2013】15 号文）。

本项目工程开工时间2009年6月，竣工调试运行时间2009年11月，项目运营过程中，在东至县环境保护局督查过程中，发现企业生产过程中存在脱硫除尘设施未运行，配套废水沉淀池建设不规范等问题，并下达了行政处罚决定书（东环审字【2017】13号）。对此，企业对厂区进行了道路硬化，脱硫塔重新安装，对废水沉淀池进行了改进，新建破碎传送筛分车间钢构棚，购入洒水车。

（三）投资情况

本期工程建设项目实际总投资 1748.38 万元，其中环保投资 123.3 万元，环保投资占总投资比例 7.1%。

（四）验收范围

东至县超越新型墙材有限公司年产 8000 万块（折标砖）页岩烧结空心砖项目目前已完成环评的主体工程建设，根据实际建设及生产情况，本次验收范围为该建设项目的相关主体工程、辅助工程、公用工程及环保工程。

二、工程变动情况

本项目实际建设过程中无重大变更。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目用水为生产用水及员工生活用水。

生产用水在生产过程中全部挥发，喷淋脱硫除尘装置产生的除尘废水经中和沉淀后循环利用，不外排；生活污水排入旱厕后定期清掏做农肥使用，不外排。

（二）废气

建设项目建设原料堆棚，以降低原料装卸过程中扬尘对周边环境的影响；

原料传送带上安装有喷淋降尘装置，以降低原料在厂内输送过程中扬尘对周边环境的影响；

原料破碎过程产生的粉尘经收集后通过一台脉冲式布袋除尘器处理，处理后的粉尘经一座15m高排气筒排放；

隧道窑烟气经过喷淋脱硫除尘装置净化后再经一座35m高的排气筒排放。排气筒北侧建设有循环池，通过人工投加工业氢氧化钠脱硫调节pH值，然后泵提升至脱硫除尘设备，继续用于烟气洗涤，不外排。

（三）噪声

本项目噪声主要来源于设备运转产生的噪声。

本项目采取选用低噪声设备，厂房隔声，距离衰减等措施降低噪声对

周边环境的影响。

（四）固体废物

本项目营运期产生的固体废弃物主要为布袋收尘器收集的粉尘、隧道窑烟气洗涤废水沉淀池沉积的烟尘、隧道窑产生的少量窑渣以及生活垃圾等。

项目布袋收尘器收集的粉尘、隧道窑烟气洗涤废水沉淀池沉积物、隧道窑产生的少量窑渣等收集后作为原料使用，回用于生产。该项目项目员工生活垃圾集中收集后定期清运至生活垃圾处理场。

四、环境保护设施调试效果

（一）废水

生产用水在生产过程中全部挥发，喷淋脱硫除尘装置产生的除尘废水经中和沉淀后循环利用，不外排；生活污水排入旱厕后定期清掏做农肥使用，不外排。

（二）废气

验收监测期间废气监测结果表明，隧道窑有组织排放废气颗粒物、二氧化硫、氮氧化物排放浓度和速率低于《砖瓦工业大气污染物排放标准》GB 29620-2013 表 2 新建人工干燥及焙烧标准限值要求；粉尘打磨车间有组织排放废气颗粒物排放浓度和速率低于《砖瓦工业大气污染物排放标准》GB 29620-2013 表 2 新建原料燃料破碎及制备成型标准限值要求；无组织颗粒物排放浓度最大值低于《砖瓦工业大气污染物排放标准》GB 29620-2013 表 3（现有和新建企业）浓度限值的要求。

（三）厂界噪声

验收监测期间噪声监测结果表明，该项目各厂界噪声监测点位昼、夜间噪声均小于《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008 中 2 类区标准限值要求。

（四）固体废物

本项目主要固体废物为布袋收尘器收集的粉尘、隧道窑烟气洗涤废水沉淀池沉积的烟尘、隧道窑产生的少量窑渣以及生活垃圾等。其中布袋收尘器收集的粉尘、隧道窑烟气洗涤废水沉淀池沉积的烟尘、隧道窑产生的少量窑渣经收集后全部回用于生产中；生活垃圾集中收集后定期清运至生活垃圾处理场。

五、验收结论

根据验收监测报告及现场勘查结果，东至县超越新型墙材有限公司年产8000万块（折标砖）页岩烧结空心砖项目竣工环境保护验收形成初步结论如下：本项目目前按照环境影响变更报告表及其批复要求建成环境保护设施；污染物排放符合国家相关标准；建设项目的性质、规模、地点未发生重大变动。本项目的建设符合《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的要求，基本符合环境保护验收条件，原则上同意本项目通过阶段性竣工环保验收。

六、意见

（一）项目单位要进一步加强环境管理，提高职工环保意识。

（二）加强对污染治理设施的日常运行维护管理，保障设施正常稳定运行，确保各项污染物做到稳定达标排放。

（三）依据环保部《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评【2017】4号）完善网上填报等工作。

东至县超越新型墙材有限公司

2018年8月11日

东至县超越新型墙材有限公司
年产 8000 万块页岩烧结空心砖项目
竣工环境保护验收组签到表

	姓名	工作单位	联系方式	身份证号码
组长	朱朝辉	超越新型墙材有限公司	13953503633	342829196111300617
专家	夏伟	安友石化	13063918385	340803196601042675
	胡明球	安友石化	13365565508	340811197309175339
	陈丽霞	安友石化	13955698139	340802196203010818
成员	王国庆	超越墙材公司	13705663783	342921197111150611
	李冰	安徽国润检测技术有限公司	18326909065	34062119932814499
	江桃红	超越新型墙材有限公司	15955669428	342829197011150628

2018 年 8 月 11 日